AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE =

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE (ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43

ABONNEMENT ANNUEL

EDITION A ou B : 95 F

EDITION A + B : 160 F

STREET HE SEWANDON

BULLETIN Nº 8 du 26 Avril 1984

EDITION GRANDES CULTURES

Envoi nº 6

CEREALES

Orges d'hiver et escourgeon

La Rhynchosporiose est en forte évolution :

- une intervention est à réaliser rapidement lorsque la maladie est bien implantée sur feuilles basses avec début de passage sur feuilles supérieures (sols lourds, cultures mal implantées, variété Mogador, présence de jaunisse nanisante ou de mosaïque).
- <u>le traitement peut encore être différé</u> de quelques jours, juqu'au stade 2ème noeud, lorsque la maladie est présente uniquement sur feuilles basses. Il est même possible d'attendre avant de prendre une décision pour les cultures actuellement peu touchées.

Sur sols de craie, où l'helminthosporiose est depuis ces dernières années la maladie dominante, il est souvent indispensable de réaliser deux traitements. Le délai entre les deux interventions ne doit pas dépasser 3 semaines. Aussi dans le cas, très fréquent, de faible attaque de rhynchosporiose, il est souvent préférable de retarder le premier traitement.

Etat sanitaire : il est, cette année, très variable en fonction des régions et des variétés :

- sur sols lourds ou humides, les infestations de rhynchosporiose sont souvent très sérieuses, la maladie passe actuellement sur feuilles supérieures.
- dans les autres situations elle atteint un niveau inquiètant sur la variété Mogador, les semis très précoces et sur toutes les cultures peu poussantes ou mal implantées (jaunisse, mosasque...). Elle est également présente sur la plupart des variétés mais avec un risque immédiat plus réduit. L'helminthosporiose (H.teres) est fréquemment observée sur sol de craie, mais à un faible niveau.

Attention, les désherbants ont parfois fortement marqué le feuillage. Il faut éviter de confondre ces nécroses avec des maladies.

Dans les régions où des attaques d'helminthosporiose sont à craindre, préférer Tilt, Sportak. Mais dans les autres secteurs, il ne faut pas oublier des produits tout aussi efficaces sur rhynchosporiose : Bayleton, Corbel, Corvet, Impact, Blédor... Pour le choix des spécialités se reporter à notre bulletin n°5 du 28 mars.

Blé d'hiver

Piétin verse présent sur semis précoces et blé de blé. Rhizoctone fréquent sur sol de limon. Très peu de septoriose. Oîdium récent visible sur Arminda, Campremy.

P.1.82

Les conditions actuelles, temps chaud et sec sont favorables à l'oîdium, mais il est encore trop tôt pour se faire une idée de son évolution possible. Les variétés sensibles seront à surveiller vers la fin de la semaine prochaine.

Peu de traitements se justifient dans l'immédiat :

- sur les parcelles qui présentent plus de 15 à 20 % de pieds touchés par le piétin verse, l'intervention est à réaliser assez rapidement.
- dans les autres situations attendre le stade 2ème noeud avant de décider d'une intervention.

Dans la plupart des cas il est préférable de retarder ce premier traitement jusqu'au stade 2ème noeud. En effet, d'une part il sera plus aisé d'avoir une bonne appréciation du risque oîdium, d'autre part les produits polyvalents auront alors une efficacité plus durable sur septoriose.

Pour des mélanges éventuels Sportak et Soufre, il semblerait exister des problèmes de compatibilité. Se renseigner auprès des firmes.

LUZERNE EN SEMIS DE PRINTEMPS

Parfois attaques de sitones sur cotylédons et jeunes feuilles. S'il y a présence de dégâts, intervenir avec un insecticide à base de parathion ou de lindane.

COLZA

Méligèthes

Les colzas les plus précoces sont au début floraison. Pour les secteurs les plus tardifs, ce stade ne sera pas atteint avant 8 jours environ ; poursuivre la surveillance et éventuellement protéger la culture.

Les traitements méligèthes deviennent inutiles à partir du stade début floraison.

Premières captures de charançon des siliques dans l'Aube et la Haute-Marne.

Cylindrosporiose

Cette maladie est maintenant bloquée par le temps chaud et sec.

A partir du début floraison, n'employer que des insecticides portant le label "non dangereux pour les abeilles".

REPONDEUR AVERTISSEMENTS (26) 87.40.78

dans les autres situations alla ditaint un piveau inquistant sur la verieté Bongdon, les mests irês pe